



## Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.30 mm $\pm$ 0.13 mm
Кабель	TPE teal, 5.00 m, пригодность для тяговых цепей
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, циклы изгиба, мин	1 млн.
Количество контактов	8/8
Количество проводников	8
Разъем 01, исполнение	прямой
Разъем 02, исполнение	прямой
Разъем 1	RJ45-Прочие, 8--конт.
Разъем 2	RJ45-Прочие, 8--конт.
Сечение проводника	AWG 24
Система	подготовл./подготовл.

## Electrical data

Номинальный ток (40 °C)	1.0 A
Рабочее напряжение $U_b$	60 VDC / 50 VAC
Структура проводников	4x2 витые пары

## Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP20 /IP20
Температура кабеля, гибкая прокладка	-40...105 °C

## General data

Область применения	Ethernet
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE

## Material

Материал держателя контактов	PA/PA
Материал контактов	PhBz, золото с покрытием/ PhBz, золото с покрытием
Материал корпуса	PVC/PVC
Материал оболочки кабеля	TPE

## Mechanical data

Длина кабеля	5.00 m
Оболочка кабеля, цвет	teal
Свойства кабеля	пригодность для тяговых цепей

## Remarks

Конструкция кабеля по UL-AWM 2463